

# CORSO in 2 appuntamenti ACUSTICA IN EDILIZIA NELLE RISTRUTTURAZIONI E NEI NUOVI EDIFICI

MERCOLEDÌ 06/04/2022 | ore 14.00-18.00

GIOVEDÌ 14/04/2022 | ore 14.00-18.00

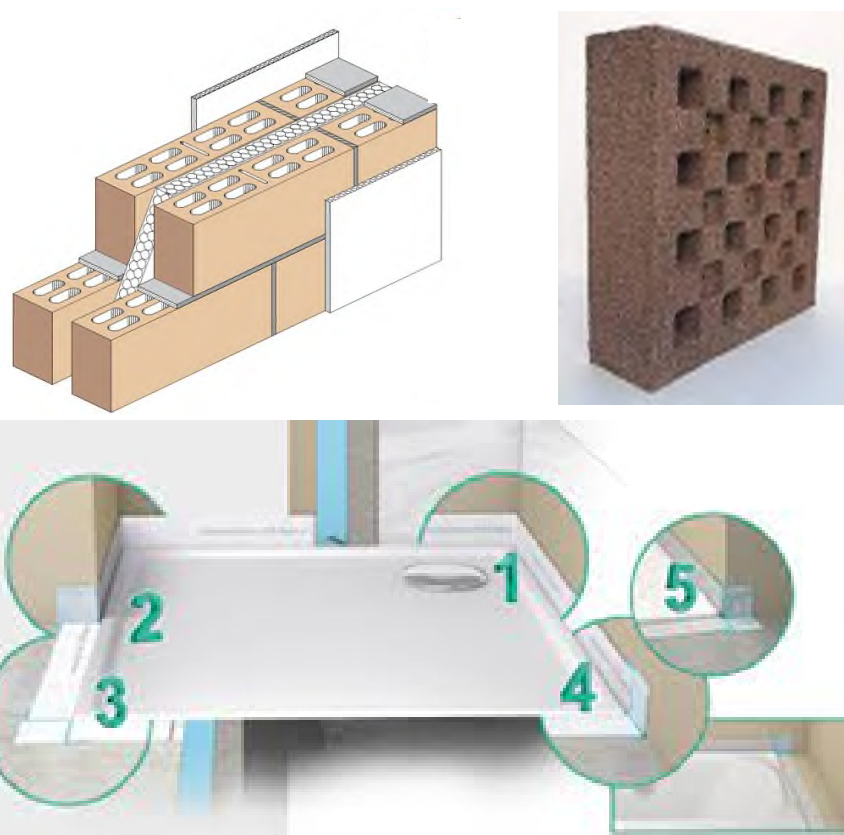
Sala Muccin - Centro Congressi Giovanni XXIII  
Piazza Piloni 11 - Belluno

Relatori:

Ing. Massimo Rovere docente Acustica CasaClima

Ing. Fabio Braccini di Edil Leca Srl

dott. Gianni Galli di Giga I.T.S. Srl



## APPUNTAMENTO 1

Mercoledì 06/04/2022 | ore 14.00-18.00

- Aspetti pratici del DPCM 5/12/1997
- Misurazioni acustiche di collaudo degli edifici (condomini, monofamiliari, hotel, scuole, uffici, B&B ecc.)
- Pareti acustiche massive, monostrato, pluristrato e in legno
- Rivestimento e placcatura delle pareti esistenti e nuove con lastre leggero in gesso
- Impianti di scarico wc, doccia, lavandino, bidet, cucina, inseriti nelle pareti verticali
- CAM: criteri ambientali-minimi nelle opere pubbliche
- Solai acustici
- Solai acustici massivi in cls, laterocemento, legno multistrato e a travetti
- Solai con alleggeriti polimerici
- Solai con impianti radianti: pavimenti galleggianti

## APPUNTAMENTO 2

Giovedì 14/04/2022 | ore 14.00-18.00

- Infissi acustici, facciate e coperture
- Collaudo acustico con misurazioni delle facciate esterne
- Serramenti acustici: posa in opera con schiume, nastrature e guarnizioni espandenti
- Membrane traspiranti e freni a vapore (tenuta all'aria)
- Qualifica secondo norma UNI dei posatori degli infissi
- Aspetti e casi studio di problematiche ambientali esterne all'involucro
- Clima acustico: la protezione acustica dell'edificio
- Bonifiche con pavimenti flottanti senza rimuovere il pavimento esistente
- Sistemi Box in Box: isolamento interno del pavimento/soffitto e pareti
- Casi studio